

Tira LED COB 24V 12W Full Color 320LED/m IP20 - Rollo 5m

Códigos:

Referencia: TLC12WFC



Ficha técnica:

Potencia (W): 12
Voltaje (V): 24V-DC
Color de luz CCT: Azul
Color de luz CCT: Rojo
Color de luz CCT: Verde
Color de luz CCT: Rosa
Color de luz CCT: Amarillo
Color de luz CCT: Naranja ámbar
Tipo de LED: COB Flip chip
Regulable / dimable: Sí
Eficacia luminosa (Lm/W): 100
CRI: +90
Grado IP: IP20
Ángulo luminoso: 120°
Medidas (mm): 8x5000mm
Medida de corte (mm.): 40mm
Temperatura de trabajo: -20°C ~ +40°C
Eficiencia energética 2023: F
Vida útil: 35.000h
Certificados: CE - RoHS
Garantía: 3 años

Variantes disponibles:

Temperatura de color: Amarillo, Azul, Rojo, Verde, Ámbar 2000K, Azul hielo, Rosa

Descripción del producto:

Tira LED COB FULL COLOR 24V Tira LED COB FULL COLOR, 24V, 12W/m de potencia, con 320 chips LED/m, clasificación IP20, en rollos de 5 metros, disponible en colores fijos.

La tira LED COB FULL COLOR de 24V ofrece una potencia de 12W por metro, con 320 chips LED por metro y una clasificación IP20. Se presenta en rollos de 5 metros y está disponible en una variedad de colores fijos: azul, azul hielo, rojo, verde, rosa, amarillo y dorado. Con un ancho de 8mm, permite su corte cada 4cm, lo que facilita su instalación personalizada. Ofrece un ángulo luminoso de 120° y es regulable en intensidad.

Colores Disponibles

- Azul
- Azul Hielo
- Rojo
- Verde
- Rosa
- Amarillo
- Dorado

Especificaciones Técnicas

- **Voltaje:** 24V
- **Potencia:** 12W/m
- **Chips LED:** 320 chips/m
- **Clasificación IP:** IP20
- **Longitud del Rollo:** 5 metros
- **Ancho:** 8mm
- **Ángulo Luminoso:** 120°
- **Corte:** Cada 4cm
- **Regulable:** Sí

Ventajas de la Instalación en Perfiles de Aluminio

Se recomienda la instalación de las tiras LED dentro de perfiles de aluminio para una correcta disipación del calor. Esto no solo prolonga la vida útil de los LED, sino que también mejora la apariencia estética de la instalación, proporcionando una iluminación uniforme y bien distribuida.

Instrucciones de Instalación

1. **Preparación:** Asegúrese de tener una superficie limpia y seca donde instalar la tira LED.
2. **Corte:** Corte la tira LED a la longitud deseada cada 4cm siguiendo las marcas de corte.
3. **Perfil de Aluminio:** Coloque la tira LED dentro del perfil de aluminio para una óptima disipación del calor.
4. **Conexión:** Conecte la tira LED a una fuente de alimentación de 24V.
5. **Prueba:** Encienda la tira LED y ajuste la intensidad según sea necesario.

Galería de imágenes:



